

**PCW**

45 Boulevard Marcel PAGNOL
 06130 GRASSE - FRANCE
 Tel : +33 (0)4 92 42 35 00 Fax: +33 (0)4 92 42 35 19
 Site : www.pcwfrance.com Mail : info@pcwfrance.com

Fiche Technique**ISOBORNYL PROPIONATE**

Fournisseur PCW

Référence : ISOBORNYL PROPIONATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

I.N.C.I. : Isobornyl propionate
IUPAC Name : Exo-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl propanoate
Nom chimique / REACH : Exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl propionate
Formule moléculaire : C13 H22 O2
Poids moléculaire : 210.20
Synonyme : Iso borneol propionate ; exo-2- camphanyl propionate
Origine MP : Synthétique
Utilisation de la substance / mélange : Usage industriel seulement
Application : Parfums / Cosmétiques / Arômes
Taux d'utilisation max. recom. : -
Anti-oxydant(s) : Aucun
Solubilité dans l'eau : Non
Solubilité dans l'alcool : Oui

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect : Liquide
Couleur : Incolore
Odeur : Conforme à la description commerciale
Point éclair en °C (coupelle fermée) : 94
Densité @ 20° C : [0.969 ; 0.975]
Indice de réfraction @ 20 °C : [1.4600 ; 1.4640]
Peak #1 (%) : bornyl propionate, iso 88% min
Peak #2 (%) : fenchyl propionate, iso 6% max
Indice d'acide : -
Point de fusion en °C : -
Point d'ébullition en °C : -
Température d'ignition : -
Somme des isomères (C.G.L.) (%) : [97 ; 100]

ISOBORNYL PROPIONATE

Impureté(s) >0.01% : -

1.5 VLEP

VLEP c. terme mg/m3 (98/24/CE) Pas de données
:

VLEP (8h) mg/m3 (98/24/CE) : Pas de données

2 - DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

IFRA : Pas de restrictions (49th Am.)

COV Suisse - Annexe 1 : Non listé

COV basse PV / Inorganique /
COV exempté (CARB) : 100%

Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat

Allergènes SCCNFP List : Voir certificat

CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat

Statut kosher : -

Statut Hallal : -

CAS N° : 2756-56-1

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) Substance aromatisante
:

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé

Certificat d'alimentarité : Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE

Organismes Génétiquement
Modifiés (OGM) : Ne provient pas / ne contient pas d'OGM

Encéphalopathie Spongiforme
Bovine (ESB) : Pas de risque d' ESB ou d'EST puisque aucune matière d'origine animale n'est utilisée dans les différents stades du procédé de fabrication.

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Code douanier : 2915 50 50 00

Tunnel codes ADR : /

Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.

4.1 - STOCKAGE

Stockage : Stocker à température ambiante (25°C max.) dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, à l'abri de l'air et de la lumière.

Transport :

Transport par route ADR/RID : NR Non réglementé pour le transport

Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport

Polluant Marin :

Transport Aerien IATA : NR Non réglementé pour le transport

ISOBORNYL PROPIONATE

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
COE (Council of Europe) : 412
ECL (Corée du Sud) n° : Non listé
ECSI (Taiwan) : Listé
EINECS (EU) : 220-410-5
ENCS (Japan) n° : Non listé
FEMA : 2163
RIFM - ID N° : 404
FLAVIS : 09.131
IECSC (China) : Listé
ISHL (Japan) : Non listé
JECFA n° : 1391
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
Swiss Giftliste 1 : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
NEPA (China) : CB1286788
LIS / DSL (Canada) : Listé
C.A.S : 2756-56-1

Étiquetage :

H000 - Non classifié selon le Règlement CLP 1272/2008/EC